



**Contrôleur de flux calorimétrique
pour liquides
SW-600-...-IL(-02)**

- Avec sortie analogique 4(0)...20 mA
- 2 seuils de commutation à sortie logique
- Piloté par microprocesseur
- Programmable

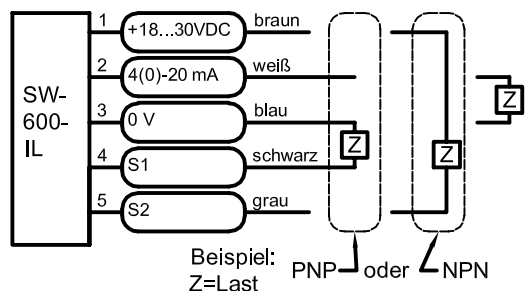
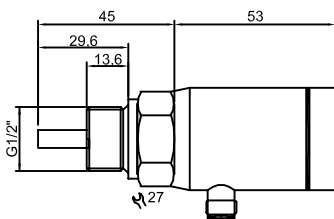
Certifications:



Caractéristiques techniques

Plage de mesure (en fonction du milieu)	1 - 300 cm/s (H ₂ O: 150 cm/s)	1 - 500 cm/s (H ₂ O: 300 cm/s)
Reproductibilité	1 %	1 %
Seuils de commutation, hystérésis	réglable	réglable

Type	SW-600-G1/2"/28-IL	SW-600-G1/2"/28-IL-02
Code Article	544 140	544 150
Connexion mécanique au process	G1/2"	G1/2"
Tension d'alimentation (U _B)	18...30 V DC	
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %	
Sortie analogique	4(0) - 20mA, 2(0) - 10 V par résistance externe de 500 Ohm	
Sorties de commutation	PNP, NPN max 300 mA au total	
Consommation à vide (I ₀)	60 mA typique	
Temps de réponse	2 s typique	
Gradient de température	4 K/s typique	
Pression opérationnelle max.	100 bar	
Plage de température opérationnelle	0...+70°C	
Affichage	Ecran LCD (32 x 16 pixel), voyant LED rouge	
Indice de protection (Norme IEC 529)	IP 67	
Raccordement électrique	Connecteur rond M12 x 1, 5 broches	
Matière en contact avec le milieu	Acier inox 1.4571 (VA)	
Matière du boîtier	Acier inox 1.4504 (VA)	
Vitre	Verre minéral trempé	
Aimant	Cobalt Samarium	



Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (03/2006)